

## テント倉庫 建築法令

製品名	テント倉庫
種別	告示 667 号テント倉庫建築物
用途	倉庫
間口	30mまで可能
軒高	5.0m以下
床面積	1000 m <sup>2</sup> 以下

製品名	テント倉庫
種別	告示 666 号膜構造建造物 / 簡易な構造の建築物
用途	倉庫、作業場、工場、事務所、研究施設等多様な用途に対応
間口	30mまで可能
軒高	5.0m以下
床面積	1500 以下または 3000 m <sup>2</sup> 以下 (簡易な建築物の場合)

※建築基準法、消防法の要素は含まれませんので、関係機関に確認が必要となります。  
 ※敷地や用途の条件によっては建築が不可な場合があります。  
 ※ご利用される地域・土地によってはご要望に沿えない場合がございます。あらかじめご了承下さい。

## スタンダード マテハンテント規格サイズ

全長 (m)	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	
間口サイズ (m)	10	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420	450
	15	180	225	270	315	360	405	450	495	540	585	630	675
	20	240	300	360	420	480	540	600	660	720	780	840	900

■ …自動火災報知器必要    ■ …自動火災報知器・屋内消火栓必要

※無窓階について…標準仕様の出入口を除外した場合、新たに消防設備 (屋内消火栓等) が必要になります。  
 ※施錠について…出入口の施錠方法については、所轄の消防署との協議が必要となります。

## 標準仕様

倉庫本体	36 バリエーション
屋根材・壁材	膜材料 S I K I 6 2
鉄骨仕上げ	溶融亜鉛メッキ
出入口①	アルミサッシドア
出入口②	妻面ハンガードア (片側妻面のみ) / ハンガードア上部庇 (出巾 900mm)

【ご用命は】

【製造販売元】

ラック・テント・シート・アーム式産業ロボット

**MATEHAN**  
MIE **株式会社マテハン三重**

<https://matehanmie.com/>

TEL (0596)65-6185 FAX (0596)65-6195



## 前面に柱が無いから長尺物から段ボールまでの保管に最適



テント

倉庫本体のサイズをあらかじめ規格化する事で、従来品に比べ短納期且つ低コストを実現しました。規格化倉庫でありながら、多数のサイズバリエーション (36 種類) からお選びいただけます。また、標準仕様に追加オプションを設置する事で、より効率的にご使用いただけるように設計されております。

## 木材住宅関連の業種に工場・倉庫をマテハンと物流改善を提案します



### マテハンテントの特徴

- 在来工法の建物と比較しても低コストでの建築が可能、軽量鉄骨と膜材を用いているからです
- 短工期で施工が可能、テントは骨組みを膜材で覆ったシンプルな構造をしている為
- 解体・移設もスムーズ テントは解体時に出る作業廃棄物の量がとても少ないので、分別も簡単に行えます。また事業計画で配置の変更・増設等見直す際にも比較的容易に可能です。

### マテハン三重の特徴

- ◆ 木材業界で 20 年以上に渡り保管機器の販売を行ってきた経験を活かし、ラック・テントの提案可能。
- ◆ 木材業界専門の保管機器、機械器具の専門商社だからメーカーを問わず提案可能。
- ◆ 木工機械商社様とタッグを組み、加工機の導線から保管機器を提案可能。
- ◆ 色々な木材業界での導入例を参考に使用方法や運用方法を提案可能。
- ◆ 2次元だけではなく導入前に3次元イメージを作成してレイアウトの検討が可能。
- ◆ テント倉庫と保管機器を同時に提案 (検討) 出来る。



## マテハンテントのメリット

### 1. 短納期

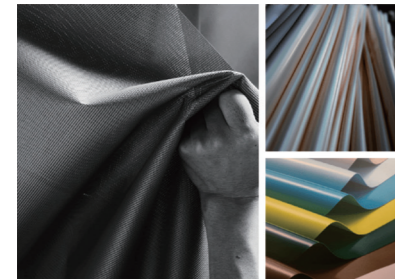
オーダーメイドとは異なり、設計・製作・打合せにかかる時間を**大幅に短縮可能**です。

### 2. 低コスト

規格化という観点から**システム化**を図り、材料ロスの削減・製作にかかる時間の短縮に繋がりました。徹底したコストカットにより、お客様へ**価格面での還元**が可能となりました。

### 3. 高品質

設計～製作～施行まで**自社一貫**して行うため、高い品質の商品を提供できます。



### A 標準膜材料 SIKI62

日本の四季をイメージした全8色のカラーバリエーションがあり、周囲の景観と溶け込み、倉庫のイメージアップにつながります。それだけでなく、世界唯一の特殊なコーティング方法(Precont rant 製法)を採用し、表面は PVDF フッ素コーティングとする事で、耐久性能・防汚性能・防カビ性能、滑雪性能に優れています。

Point 防災・高耐久・PVDF 防汚・イメージアップ・防カビ・撥水

### B 可燃物収納用 燃え抜き防止膜

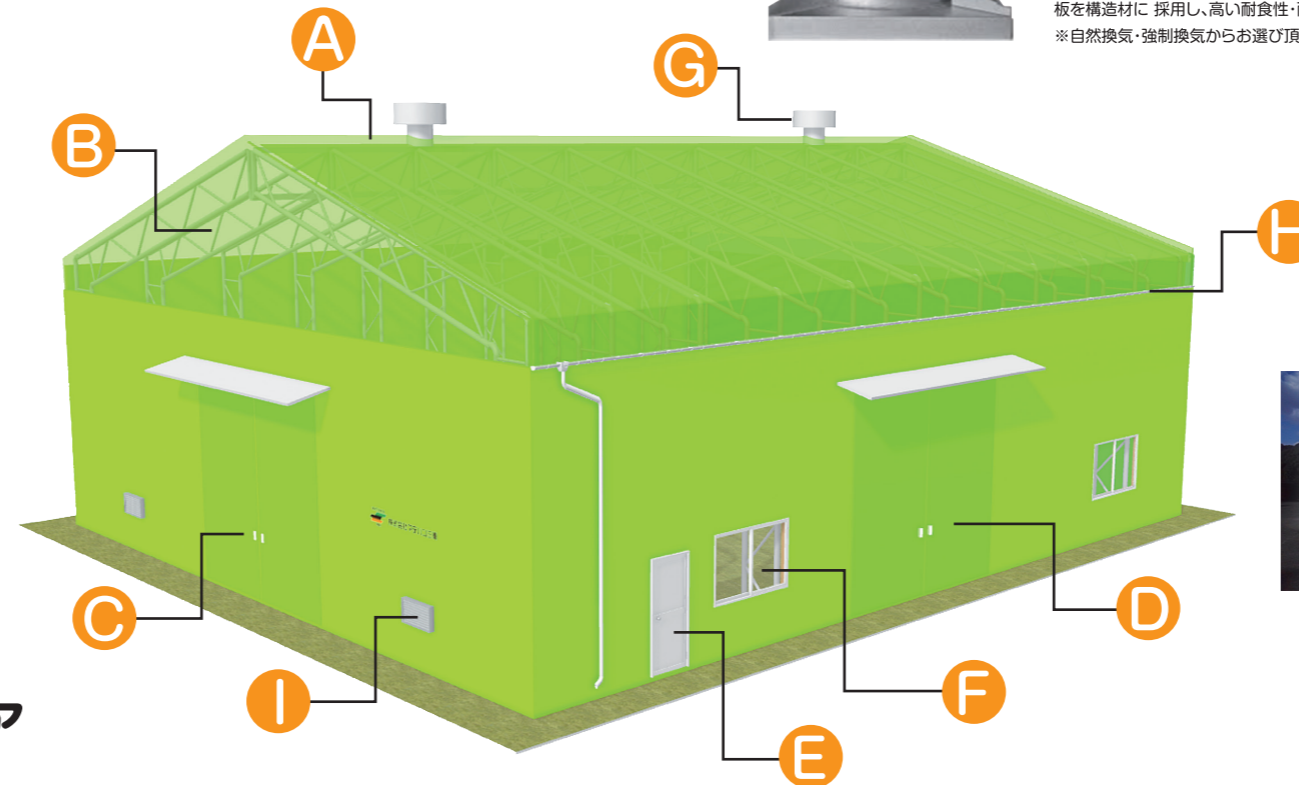
収容物が可燃物の場合は、建築場所により内膜を設置する必要があります。SIKI62とガラスクロスを組み合わせることで、可燃物収納倉庫にも対応可能となります。

### C 庇(D900付) 妻面ハンガードア

最も一般的な鉄骨フレームに膜材を張ったドアを上部から吊った引戸です。コストパフォーマンスに優れるのももちろん、膜材が軽量な事から比較的大きな開口を設けることが出来ることも特徴です。

間口	ドア取付可能サイズ
W10	W4×H4
W15	W4×H4 , W5×H4
W20	W4×H4 , W5×H4

※妻面ドアの取付位置は、ドアの開き寸法を考慮した スパンとなります。



### G 屋根付換気扇

天井に取り付ける換気扇になります。主に夏季の天井付近の熱だまりの解消に効果があります。ガルバ鋼板を構造材に採用し、高い耐食性・耐候性を実現します。  
※自然換気・強制換気からお選び頂けます。

### H 雨樋

雨水を集めて排水させる筒状の建材。屋根から流れ落ちた雨水による騒音、建屋の腐食、水たまりや溝を防ぎます。



### D 庇(D900付) 桁面ハンガードア

仕様は妻面ハンガードアと変わらず、長手方向からの出入りが可能となります。長手方向にハンガードアを設置することにより生産効率向上やコストパフォーマンスの向上を図ります。

間口	ドア取付可能サイズ
W10	W4×H4 , W5×H4
W15	W4×H4 , W5×H4
W20	W4×H4 , W5×H4

※ドアの取付位置は、両端以外のスパンとなります。



### I ガラリ

テント倉庫内の通気口、室外からの粉塵の侵入を防いで機器を守りながら、常に外の空気を取り込むために活用できます。



### E (W855xH2035) 桁面アルミサッシドア

人の出入り用のドア。上部に雨除け、下部には弊社の止水技術により屋外からの水等の侵入を防ぎます。倉庫に取付ける事で、作業効率の向上に貢献します。  
※ドアの長手方向の取付位置は、両端以外のスパンとなります。



### F (W1700xH900) アルミサッシ窓

アルミニウムを主成分とする合金で製造された枠を使用した窓。加工がしやすい耐久性に優れています。

## 製品ラインナップ

